



## UNTEX N

Ekologická mulčovací textilie



**Charakteristika:** Mechanicky vpichovaná netkaná textilie vyrobená z recyklovaných přírodních vláken

**Materiálové složení:** Recyklovaná přírodní vlákna

**Vlastnosti:**



**Použití:** Zadržování vody, nasávání vzduchu a funkce mulčování napomáhá správnému zakořeňování. Rozložitelnost přírodních vláken dodává rostlinám živiny. Používá se pro zahrady, sady, zelené trávníky, městské zelené plochy, květináče a nádoby, zelené střechy.

**Specifikace materiálu**

Datum vydání: 23.09. 2025



# EASY WAY TO GREEN ROOF

## UNTEX N

Ekologická mulčovací textilie

### Technické parametry

| UNTEX N                                      |                                                                         | 300          | 600          | 1000         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI</b>                  |                                                                         |              |              |              |
| Plošná hmotnost / EN ISO 9864                | g/m <sup>2</sup>                                                        | 300          | 600          | 1000         |
| Tloušťka 0,5 kPa / EN ISO 9863-1             | mm                                                                      | 3,5          | 5,5          | 7            |
| <b>MECHANICKÉ VLASTNOSTI</b>                 |                                                                         |              |              |              |
| Pevnost v tahu (min.) / ČSN EN 10319         | ↑<br>→<br>kN/m                                                          | 0,9<br>1,1   | 1,3<br>1,9   | 1,7<br>2,3   |
| Tažnost [±20 %] / EN ISO 10319               | ↑<br>→<br>%                                                             | 57,7<br>52,3 | 43,1<br>40,3 | 26,1<br>27,7 |
| Statické protržení - CBR test / EN ISO 12236 |                                                                         | 0,2          | 0,4          | 0,4          |
| Dyn. protržení kuželem (max.) / EN ISO 13433 | mm                                                                      | 40           | 18           | 2            |
| <b>BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE</b>        |                                                                         |              |              |              |
| Maximální šíře role                          | m                                                                       | 4            | 4            | 4            |
| Délka role                                   | m                                                                       | 50           | 25           | 25           |
| Balení                                       | Volně ložené role balené v PE fólii, možnost návínu na papírové trubici |              |              |              |
| Skladování                                   | V krytých a suchých prostorech                                          |              |              |              |

Data byla naměřena v laboratořích RETEX a.s., VUT Brno a TZÚ Brno v roce 2020 a jsou pouze informativní.

#### DŮLEŽITÉ:

- Výrobek je určen pro pěstování okrasných rostlin.
- Výrobek není určen pro pěstování potravin, ovoce a zeleniny.
- Výrobek je možné použít pouze na střechy, ne do půdy.
- Výrobek se nesmí používat k mísení s ornici, ani na ni nesmí být aplikován.
- Výrobek se musí zlikvidovat jako odpad.